



Båndstrop med øjer POWERTEX PWE r-PET

Produkt information



POWERTEX båndstrop med øjer PWE r-PET er lavet af højstyrke **genanvendt** polyester (r-PET) tekstil med foldede og forstærkede øjer i begge ender som standard. Eftersom materialet er lavet af r-PET tekstil, har dette produkt en **CO₂-reduktion*** på **60%** sammenlignet med standard PRS rundsling.

På grund af denne bæredygtigheds forbedring er dette produkt godkendt til at være en del af vores [Aspire range™](#). I november 2023 vandt dette produkt den prestigefyldte LEEA Sustainable Award.

PWE r-PET slingene er farvekodede for hurtig og nem identifikation af arbejdsbelastningsgrænsen (WLL).

- Sikker – alle POWERTEX PWE r-PET båndstroppe er lavet af højstyrke genbrugspolyester og testet i overensstemmelse med EN 1492-2
- Fladvævet, dobbeltlags bånd fremstillet i solid vævning
- Øjerne er foldede og forsynet med ekstra slidbeskyttelse
- Hver båndstrop har en blå label, der angiver korrekt WLL til forskellige lastforbindelsesmetoder og vinkler
- Hver båndstrop er mærket med et unikt serienummer for sikker registrering
- År/måned kalender trykt på labelen, hvor dato for næste eftersyn kan markeres eller stanses ud
- Skriften på den blå label er beskyttet af et ekstra transparent plastlag for lang levetid
- Alle båndstroppe har en hvid label med vigtige advarselsinstruktioner og brugerinstruktionspiktogram
- Hver båndstrop er mærket med QR-kode for online adgang til fuld brugermanual
- Testcertifikat og overensstemmelseserklæring vedlagt hver båndstrop

Kemisk resistens: Modstandsdygtig over for de fleste syrer, men ikke stærke alkalier.

Stræk ved arbejdsbelastning: 2-3%.

Længde tolerance: Nominel længde (EWL) $\pm 2\%$.

*En 3. parts klima-LCA (Life Cycle Assessment) med et vugge-til-port-perspektiv i henhold til ISO14040 har vist, at vores r-PET-båndstroppe har 60% lavere CO₂ udledning end vores standardprodukt. Det betyder, at vores produkter ikke kun er bedre for miljøet, men også bidrager positivt til at reducere CO₂-udledningen.

Materiale: Polyester (PES), multifilament med høj styrke fremstillet af r-PET (genanvendt PET).

Mærkning: I henhold til standard, CE, UKCA, Båndstroppe er forsynet med en blå label og en hvid advarsels label med Aspire-serie information på bagsiden.

Arbejdstemperatur: -40°C op til +100°C

Standard: EN 1492-1

Bemærk: I henhold til EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7: Båndstropper skal beskyttes mod kanter, friktion og slid, uanset om det er fra lasten eller løfteanordningen. Hvor forstærkninger og beskyttelse mod skader fra kanter og/eller slid leveres som en del af slinget, skal dette placeres korrekt. Det kan være nødvendigt at supplere dette med yderligere beskyttelse.

Sikkerhedsfaktor: 7:1

Varenummer	WLL ton	EWL m	Båndbredde mm	Farve	Vægt kg	CO ₂ e kg	Forventet levering (dage)
341100100100430	1	1	50	Violet	0,25	0,44	2
341100100200430	1	2	50	Violet	0,4	0,36	2
341100100300430	1	3	50	Violet	0,6	1	2
341100100400430	1	4	50	Violet	0,7	1,2	2
341100200100430	2	1	60	Grøn	0,45	0,77	2
341100200200430	2	2	60	Grøn	0,7	1,2	2
341100200300430	2	3	60	Grøn	1,1	1,81	2
341100200400430	2	4	60	Grøn	1,55	2,48	2
341100200600430	2	6	60	Grøn	2,25	3,61	2
341100300100430	3	1	90	Gul	0,75	1,27	2
341100300200430	3	2	90	Gul	1,1	1,91	2
341100300300430	3	3	90	Gul	1,6	2,72	2
341100300400430	3	4	90	Gul	2,35	3,82	2
341100300600430	3	6	90	Gul	3	5,16	10